

**Уважаемый студент третьего курса!**  
**В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания**  
**для информационного обеспечения**  
**направления подготовки 27.03.03 «Системный анализ и управление (бакалавр)»,**  
**доступ к которым организован в УГАТУ.**

**Режим доступа:**

Электронный ресурс	Электронный адрес	Доступ	Консультации в библиотеке
ЭБС издательства «Лань»	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
ЭБС BOOK.ru	<a href="http://www.book.ru/">http://www.book.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОНТиПИ (3 эт.), ОБиЭР (4 эт.), ЧЗО-4 (4 эт.)
Электронная коллекция образовательных ресурсов УГАТУ	<a href="http://www.library.ugatu.ac.ru">http://www.library.ugatu.ac.ru</a>	С любого компьютера по сети УГАТУ, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Консорциум аэрокосмических вузов России	<a href="http://elsau.ru/">http://elsau.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Электронная библиотечная система Ассоциации «Электронное образование РБ»	<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/">http://e-library.ufa-rb.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)

**Перечень полнотекстовых электронных изданий**

<b>Дисциплина: Вычислительные машины, системы и сети</b>	
	Сергеев А. Н. Проектирование структурированной кабельной системы [Электронный ресурс]: [учебно-методическое пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 27.03.03 «Системный анализ и управление», 27.03.04 «Управление в технических системах», магистров 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»] / А. Н. Сергеев, Г. И. Рыжов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sergeev_Proek_struk_kab_sist_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sergeev_Proek_struk_kab_sist_2016.pdf</a>
	Усачев Ю. Е. Вычислительные машины, сети и системы телекоммуникаций [Электронный ресурс]: / Усачев Ю.Е., Чигирёва И.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62577">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62577</a>
<b>Дисциплина: Материаловедение</b>	
	Акулова Л. Ю. Материаловедение [Электронный ресурс]: / Акулова Л.Ю., Бормотов А.Н., Прошин И.А. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2013 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62704">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62704</a>

	Астафьева Е. А. Основы материаловедения: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Астафьева Е.А., Носков Ф.М., Аникина В.И., Казаков В.С. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2013 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45703">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45703</a>
	Рыжаков В. В. Материаловедение [Электронный ресурс]: / Рыжаков В.В., Купряшин В.А., Рудюк М.Ю. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62806">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62806</a>
	Шишковский И.В. Лазерный синтез функционально-градиентных мезоструктур и объемных изделий [Электронный ресурс] / И.В. Шишковский - Москва: Физматлит, 2009 - 421 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59529">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59529</a>
<b>Дисциплина: Микропроцессорные устройства контроля и управления</b>	
	Костюкова А. П. Интерфейсная схемотехника [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 220100 "Системный анализ и управление", 230100 "Информатика и вычислительная техника"] / А. П. Костюкова, Л. П. Костюкова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2014 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru//fulltxt-local/Kostyukova_Interfeysnaya_skhemotekhnika_2014.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru//fulltxt-local/Kostyukova_Interfeysnaya_skhemotekhnika_2014.pdf</a>
	Соколов С. В. Электроника [Электронный ресурс]: / Соколов С.В., Титов Е.В. - Москва: Горячая линия-Телеком, 2013 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63245">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63245</a>
<b>Дисциплина: Основы защиты информации</b>	
	Малюк А. А. Теория защиты информации [Электронный ресурс]: / Малюк А.А. - Москва: Горячая линия-Телеком, 2012 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5170">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5170</a>
<b>Дисциплина: Теория автоматического управления</b>	
	Ощепков А. Ю. Системы автоматического управления: теория, применение, моделирование в MATLAB [Электронный ресурс]: / А. Ю. Ощепков - Москва: Лань", 2013 - 208 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=68463">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=68463</a>
	Певзнер Л. Д. Теория систем управления [Электронный ресурс]: / Певзнер Л.Д. - Москва: Лань, 2013 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=68469">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=68469</a>
	Петраков Ю. В. Теория автоматического управления технологическими системами [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов] / Ю. В. Петраков, О. И. Драчев - Москва: Машиностроение, 2008 - 336 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=751">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=751</a>
<b>Дисциплина: Технический иностранный язык</b>	
	Годовых А. В. Актуальные проблемы ядерной безопасности. Книга для студента: учебное пособие. Часть 2 [Электронный ресурс]: / Годовых А.В., Фалькович Ю.В., Шепотенко Н.А. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62915">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62915</a>
<b>Дисциплина: Физическая культура</b>	
	Алексеев С. В. Правовые основы профессиональной деятельности в спорте [Электронный ресурс]: - Москва: Советский спорт, 2013 - с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51770">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51770</a>
	Евсеев С. П. Технологии дополнительного профессионального образования по адаптивной физической культуре: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Евсеев С.П., Томилова М.В., Евсеева О.Э. - Москва: Советский спорт, 2013 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51782">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51782</a>
	Ерофеева О. И. Индивидуальные занятия со студентами специального медицинского отделения [Электронный ресурс]: [учебно-методическое пособие для студ. всех форм обучения, обуч.по всем

	напр. и специальностям] / О. И. Ерофеева, Л. Н. Михайлова - Уфа : УГАТУ, 2013 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf</a>
	Каримов Р. Р. Организация и проведение соревнования [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 49.06.01 «Физическая культура и спорт»] / Р. Р. Каримов, В. Д. Чистонов - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf</a>
	Шестаков К. В. Общая физическая подготовка в кикбоксинге [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров 032100 «Физическая культура» ] / К. В. Шестаков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf</a>
<b>Дисциплина: Экономика</b>	
	Круглова А. В. Экономика [Электронный ресурс]: / Круглова А.В., Моряхина Н.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62690">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62690</a>
	Куприянов Э. В. Экономика и организация предприятия: Курс лекций [Электронный ресурс]: / Куприянов Э.В., Сафронова Ю.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695</a>
	Нуралиев С. У. Экономика: Учебник для бакалавров [Электронный ресурс]: / Нуралиев С.У., Нуралиева Д.С. - Москва: Дашков и К, 2015 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61070">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61070</a>
	Экономика. Микроэкономика [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 38.03.01 (080100) "Экономика" (квалификация (степень) "бакалавр")] / И. В. Дегтярева [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет ( УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2014 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Degtyareva_Ekonomika_Mikroekonomika_2014.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Degtyareva_Ekonomika_Mikroekonomika_2014.pdf</a>
<b>Дисциплина: Электроника и схемотехника</b>	
	Костюкова А. П. Интерфейсная схемотехника [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 220100 "Системный анализ и управление", 230100 "Информатика и вычислительная техника"] / А. П. Костюкова, Л. П. Костюкова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2014 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kostyukova_Interfeysnaya_skhemotekhnika_2014.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kostyukova_Interfeysnaya_skhemotekhnika_2014.pdf</a>
<b>Дисциплина: Базы данных</b>	
	Советов, Борис Яковлевич. Информационные технологии : теоретические основы [Электронный ресурс] : / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский .— Москва : Лань, 2017 .— 442 с.— <a href="https://e.lanbook.com/book/93007">&lt;URL:https://e.lanbook.com/book/93007&gt;</a> .
<b>Дисциплина: Системный анализ, оптимизация и принятие решений</b>	
	Колбин В. В. Математические методы коллективного принятия решений [Электронный ресурс]: / Колбин В.В. - Москва: Лань, 2015 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60042">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60042</a>
	Лесин, В.В. Основы методов оптимизации [Электронный ресурс] : / В.В. Лесин, Ю.П. Лисовец .— Москва : Лань", 2016 .— 341 с .— (Учебники для вузов. Специальная литература) .— <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=86017">&lt;URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=86017&gt;</a> .
	Новиков, А. И. Теория принятия решений и управление рисками в финансовой и налоговой сферах: Учебное пособие для бакалавров [Электронный ресурс] / А. И. Новиков .— Москва : Дашков и К, 2017 .—

<https://e.lanbook.com/book/93422>

Основы теории систем и системного анализа [Электронный ресурс] / Б.Г. Ильясов [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; под ред. Б. Г. Ильясова - Уфа: УГАТУ, 2014 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ilyasov\\_Osn\\_teor\\_sist\\_i\\_sist\\_an\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ilyasov_Osn_teor_sist_i_sist_an_2014.pdf)

**Дисциплина: Теория информационных систем**

Кузнецов О. П. Дискретная математика для инженера [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов и аспирантов, специализирующихся в области автоматизированного управления и проектирования, вычислительной техники, информационных технологий, передачи информации] / О. П. Кузнецов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 400 с.  
[http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=220](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=220)